

XNB 600

Nobreak interativo monovolt



- » Ideal para eletrônicos simples
- » 600 VA / 300 W
- » Monovolt: 120 V ou 220 V
- » 4 tomadas de saída
- » 1 bateria de 12 V 7 Ah
- » 6 níveis de proteção
- » Religamento automático

Especificações técnicas

Modelo	XNB 600 VA 120V	XNB 600 VA 220V
Potência de pico	600 VA / 300 W	600 VA / 300 W
Topologia	Interativo	Interativo
Entrada		
Tensão nominal de entrada	120 V~	220 V~
Varição da tensão de entrada	90-145 V~	165-265 V~
Frequência de rede	50 / 60 Hz \pm 1 Hz	50 / 60 Hz \pm 1 Hz
Disjuntor / Fusível rearmável	10 A	6 A
Cabo de força	Cabo de 1,2 m com plugue tripolar de acordo com a norma NBR 14136	Cabo de 1,2 m com plugue tripolar de acordo com a norma NBR 14136
Saída		
Fator de potência	0,5	0,5
Tensão nominal de saída*	120 V~	220 V~
Regulação da tensão de saída	Modo <i>Rede</i> : 120V~ \pm 10% Modo <i>Bateria</i> : 120V~ \pm 5%	Modo <i>Rede</i> : 220V~ \pm 10% Modo <i>Bateria</i> : 220V~ \pm 5%
Tempo de transferência	<10 ms	<10 ms
Circuito desmagnetizador	Garante o valor de tensão de saída para cargas eletrônicas	Garante o valor de tensão de saída para cargas eletrônicas
Frequência no modo <i>Bateria</i>	50 / 60 Hz \pm 1 Hz	50 / 60 Hz \pm 1 Hz
Forma de onda no modo <i>Bateria</i>	Semissenoidal (retangular)	Semissenoidal (retangular)
Tomada (NBR 14136)	4 tomadas de 10 A	4 tomadas de 10 A

Proteções

Proteção contra sub/sobretensão	Passa a operar no modo <i>Bateria</i>	Passa a operar no modo <i>Bateria</i>
Proteção contra descarga da(s) bateria(s)	Até 10,5 V	Até 10,5 V
Proteção contra sobrecarga na saída	Modo <i>Rede</i> : fusível rearmável Modo <i>Bateria</i> : limitador de corrente interno	Modo <i>Rede</i> : fusível rearmável Modo <i>Bateria</i> : limitador de corrente interno

Baterias

Bateria interna	Selada chumbo-ácido (VRLA)	Selada chumbo-ácido (VRLA)
Quantidade e capacidade	1 × 12 V 7 Ah	1 × 12 V 7 Ah
Conector para bateria(s) externa(s)	-	-
Expansão para bateria(s) externa(s)	-	-
Cabo conexão bateria(s) externa(s)	-	-
Barramento	12 V	12 V
Corrente máxima de carga	1 A	1 A
Tempo de carga sem bateria externa	Até 10 h	Até 10 h

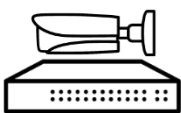
Características físicas do produto

Dimensões (L × A × P)	101 × 142 × 298 mm	101 × 142 × 298 mm
Peso líquido	4,26 kg	4,26 kg
Gabinete	Plástico ABS injetado preto antichamas V0	Plástico ABS injetado preto antichamas V0
Temperatura de operação	0-40 °C	0-40 °C
Umidade ambiente	0-90% (sem condensação)	0-90% (sem condensação)

*Utilize um multímetro com função True RMS para medir a tensão de saída do modo *Bateria*.

Atenção: o nobreak não deve ser utilizado para alimentar computadores dotados de fontes com função PFC ativo, equipamentos de sustentação à vida ou movidos a motor, como ventiladores, geladeiras, liquidificadores, micro-ondas, impressoras a laser, entre outros. Antes de utilizar os nobreaks Intelbras, leia o manual do usuário e as informações das etiquetas dos produtos e verifique se o modelo é adequado a sua aplicação.

Cenário de aplicação: ideal para eletrônicos simples.



Sistema de segurança CFTV



Computador desktop



Televisor e Monitor



Roteador e Switch



Controle de acesso



Impressora jato de tinta



Central Telefônica e Telefone



Caixa registradora e Máq. cartão (PDV)



Home theater



Lançamento

Calculadora de autonomia Intelbras
Agora ficou mais simples escolher o nobreak ideal

<https://calculadora-nobreaks.intelbras.com.br>